Chaudières murales chauffage seul avec option ballon



Ces chaudières ont été conçues pour offrir des solutions de confort d'eau chaude hautes performances particulièrement souples en termes d'installation.

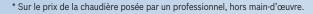
Les versions inférieures à 35 kW peuvent se coupler à un ballon de 120 ou 150 litres en version murale ou au sol, pour un rapport coût/performances optimal.

Elles offrent aussi une totale liberté d'intégration : le ballon peut être accolé ou délocalisé jusqu'à une distance de 15 m.

Crédit d'impôt selon la Loi de Finances en vigueur*.

Ce produit bénéficie du label











Très haut rendement

Un rendement énergétique élevé : 109,3 % sur PCI pour l'égalis CONDENS 24 kW qui est équipée d'une pompe modulante à haute efficacité énergétique (classe A) pour une diminution de la consommation d'énergie.



Grand confort d'eau chaude

Dès l'ouverture du robinet, même à très petit débit, et quelle que soit la capacité du ballon pour répondre aux souhaits de tous les utilisateurs.



Régulation intégrée

Régulation *Heatronic 3* de série : une gestion efficace de l'installation, une aide au diagnostic avec le programme d'autodiagnostic intégré et la possibilité d'ajouter différentes options pour un confort plus personnalisé.



Intégration facile

Design esthétique, compacité et niveau sonore remarquable compatible avec les normes Qualitel permettent l'intégration dans une cuisine ouverte.



Ventilateur
 Corps de chauffe

52

Caractéristiques techniques égalis CONDENS

Caractéristiques générales	GVS C 14-5M	GVS C 24-5M	GVS C 35-1M	GVS C 42-1H
N° CE	CE-1312 CM 5653	CE-1312 CM 5652	CE-0085BS0166	CE-0085BS0166
Code EAN 13 Gaz naturel	4054925405682	4054925405675	4054925274462	4054925274479
Code article Gaz naturel	7 716 704 658	7 716 704 657	7 738 100 332	7 738 100 333
Kit de transformation Gaz naturel ==> Butane	8 716 773 030 0	7 716 780 348	7 738 112 003	8 719 001 101 0
Mode d'évacuation	Ventouse	Ventouse	Ventouse	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	C13, C33, C43 en 3CE	et 3CEP, C53, C93, B23	3, B23p, B33	
Classification suivant directive 92/42/CEE	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation
Chauffage				
Puissance utile maximale (80/60 °C)	13 kW	22 kW	34,1 kW	39,2 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)	3,6 kW	7,9 kW	10,2 kW	10,2 kW
Régulation	Heatronic 3	Heatronic 3	Heatronic 3	Heatronic 3
Température maxi	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C
Pression de service maxi	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Eau chaude sanitaire				
Débit spécifique suivant EN 13203-1 (ΔT = 30 K)				
- Ballon de 120 litres BAL 121	16 litres/minute	16,4 litres/minute	-	-
- Ballon de 150 litres BAL 151	17,5 litres/minute	21 litres/minute	-	-
Confort sanitaire suivant EN 13203-1	***	***	***	***
Vase d'expansion				
Pression de pré-gonflage	0,75 bar	0,75 bar	0,75 bar	-
Capacité totale selon EN 13831	7 litres	7 litres	12 litres	-
Performances				
Rendement à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)	97,1 %	98,1 %	98 %	98 %
Rendement à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)	106,3 %	109,3 %	108,2 %	107,7 %
Pertes à l'arrêt à ∆T 30 K	35 W	35 W	65 W	65 W
Puissance acoustique à Pmin/Pmax*	35,7/40,7 dB(A)	34,9/43,7 dB(A)	35,4/52,1 dB(A)	34,9/53,3 dB(A)
Puissance en mode veille	3,7 W	3,7 W	10 W	10 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) à Pmax	27 W	33,5 W	70 W	90 W
Puissance électrique du circulateur	38 W (modulant)	38 W (modulant)	40 W (modulant)	-
Classe NO _X	5	5	5	5
Divers				
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)	400 x 377 x 867 mm	400 x 377 x 867 mm	440 x 350 x 850 mm	440 x 350 x 850 mm
Poids (sans emballage)	37,8 kg	37,8 kg	50 kg	40 kg
Données ErP**				
Classe d'efficacité énergétique	Α	А	A	A
Puissance thermique nominale	13 kW	22 kW	34 kW	39 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	90 %	93 %	92 %	92 %

 $^{^{\}star}$ Suivant NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 et règlement AFNOR RP247.

^{**} Energy related Products : produits liés à l'énergie.

Gamme *égalis CONDENS*

Modèles		Gaz	Code article	Prix HT en €	Eco part.**	Modèles	Code article	Prix HT en €	Modèles	Code article	Prix HT en €	Colis	Prix total HT
Chaudière						+ Dosseret d'	installation		+ Ventous	e horizontale			en €
GVS C 14-5M	Chauffage seul 14 kW	Naturel	7 716 704 658	2055	5	DOS GS5 ou DOS GB5/1	7 716 780 073 7 716 780 203	74 ou 144 ⁽¹⁾	AZB 1348	7 716 780 230	141	3	2270 ou 2340
GVS C 24-5M	Chauffage seul 24 kW	Naturel	7 716 704 657	2326	5	DOS GS5 ou DOS GB5/1	7 716 780 073 7 716 780 203	74 ou 144 ⁽¹⁾	AZB 1348	7 716 780 230	141	3	2 541 ou 2 611
GVS C 35-1M*	Chauffage seul 35 kW	Naturel	7 738 100 332	2546	5	DOS GB5/12	7 716 780 208	133(1)	AZB 1349	7 716 780 231	141	3	2 820
GVS C 42-1H*	Chauffage seul 42 kW	Naturel	7 738 100 333	3692	5	-	-		AZB 1349	7 716 780 231	141	3	3 833

 $^{^{(1)}\,\}mbox{Dos GB}.$ $\,\,^{*}$ Les raccordements hydrauliques doivent être faits à l'installation.

Accessoires d'installation (voir descriptif pages 162 à 179)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €				
Accessoires d'installation pour égalis CONDENS + ballon							
DOS GB5/1	Dosseret standard 1ère installation avec ballon	7 716 780 203	144				
DOS GB6/1	Dosseret de remplacement BIL 5.23 + B 50 litres	7 716 780 204	144				
DOS GB11/1	Dosseret de remplacement BIL 5.23 + B 100/150 litres	7 716 780 205	152				
DOS GB12/1	Dosseret de remplacement BIL 5.34 + B 100/150 litres	7 716 780 206	152				
Accessoires d'installation pour égalis CONDENS sans ballon							
DOS GS5	Dosseret standard 1ère installation	7 716 780 073	74				
DOS GS6	Dosseret de remplacement GLS 5.23	7 716 780 078	74				
Accessoires d'installation pour égalis CONDENS 35 kW							
DOS GB5/12	Dosseret standard 1 ^{ère} installation	7 716 780 208	133				
1485	Dosseret écarteur pour égalis CONDENS GVS C 35-1M et GVS C 42-1H, obligatoire pour une sortie arrière	7 716 780 351	82				

Ballons préparateurs d'eau chaude sanitaire

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €
BAL 121	Ballon mural ou au sol de 120 litres	7 716 704 223	842
BAL 151	Ballon mural ou au sol de 150 litres	7 716 704 718	1014

Accessoires divers

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €	Eco part.**
	Kit vidange disconnecteur	8 716 765 652 0	7	
TB1	Aquastat de sécurité	7 719 002 255	43	0,12
429	Groupe de sécurité 6 bars DN15	7 719 000 758	100	
432	Kit siphon	7 719 000 763	12	
885	Kit siphon avec tuyau d'évacuation pour groupe de sécurité	7 719 002 146	52	
101	Gaz naturel ==> Butane pour égalis CONDENS GVS C 14-5M	8 716 773 030 0	40	
Kit de transformation	Gaz naturel ==> Butane pour <i>égalis CONDENS</i> GVS C 24-5M	7 716 780 348	40	
transformation	Gaz naturel ==> Butane pour égalis CONDENS GVS C 35-1M	7 738 112 003	40	
	Gaz naturel ==> Butane pour égalis CONDENS GVS C 42-1H	8 719 001 101 0	40	
Bidon Bionibal	Bidon 1 litre	7 716 835 670	40	
Bidon Bionibagel	Bidon 10 litres	7 716 900 622	110	
Modulis 2 HW 2U/G - V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 1 circuit radiateur et 1 circuit plancher chauffant	7 736 602 546	1521	0,12
Modulis 2 HW 2G/G - V2	Module de découplage hydraulique « tout en un » pour 2 circuits plancher chauffant	7 736 602 547	1660	0,12

Accessoires de régulation (voir descriptif pages 148 à 153)

Référence	Désignation	Code article	Prix HT en €	Eco part.**
CR 10	Régulation d'ambiance murale sans programmation	7 738 110 058	66	0,12
CR 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde d'ambiance	7 738 111 048	87	0,12
CW 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure	7 738 111 039	195	0,12
CW 400	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure (plusieurs circuits)	7 738 111 074	261	0,12
MM 100	Interface de puissance pour 1 circuit chauffage complémentaire	7 738 110 140	239	0,12
MS 100	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type CESI (Chauffe-Eau Solaire Individuel)	7 738 110 144	217	0,12
MS 200	Interface de puissance pour circuit solaire d'une installation de type SSC (Système Solaire Combiné)	7 738 110 146	283	0,12
MZ 100	Interface de puissance permettant de gérer jusqu'à 3 circuits de chauffage (direct uniquement) et 1 production ECS (avec bouteille de découplage) A utiliser uniquement avec CR 10, CR 100 et TRL	7 738 110 126	301	0,12
MC 400	Module pour la mise en cascade de 2 à 16 chaudières (prévoir un module esclave par série de 4 chaudières et un module maître pour gérer les différents modules (maxi 16 chaudières)	7 738 111 001	391	0,12
TRE	Sonde extérieure filaire	7 716 780 263	18	0,12
SER 10	Sonde extérieure radio	7 716 780 303	114	0,12
NSC RF	Régulation sans fil programmable avec comptage énergie	7 716 780 374	188	0,12
SER 50	Sonde extérieure pour NSC RF	7 716 780 358	42	0,12
EasyControl CT 200	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris blanc	7 736 701 341	320	0,12
Package EasyControl blanc	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris blanc + 3 eTRV***	7 736 701 393	575	0,12
EasyControl CT 200 noir	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris noir	7 736 701 392	320	0,12
Package EasyControl noir	Régulation d'ambiance tactile et connectée - coloris noir + 3 eTRV***	7 736 701 394	575	0,12
Optibox	Régulation d'ambiance connectée murale	7 716 780 379	188	0,12

^{**} Eco-participation en € HT, non incluse dans le prix total indiqué.
*** tête thermostatique de radiateur connecté.

Exemple de chiffrage Cascade 2 chaudières, double circuit radiateurs + eau chaude sanitaire accumulée

Repère	Désignation	Code article	Prix HT en €*
1	2 x GVS C 35-1M	7 738 100 332	5092
2	2 x DOS GB5/12	7 716 780 208	266
3	CW 400	7 738 111 074	261
4	Module de cascade chaudières MC 400	7 738 111 001	391
4	2 x MM 100	7 738 110 144	478
5	CR 10	7 738 110 058	66
6	BAL151	7 716 704 718	1014
	2 x AZB 1349	7 716 780 231	282
		TOTAL	7850

^{*} Prix hors éco-participation. Pour connaitre le montant de l'éco-participation, reportez-vous aux tableaux correspondants.

